

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET DATA SCIENCE

Trajectoires et Retours d'expériences

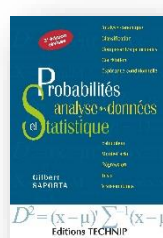
Programme de la journée de conférences du vendredi 8 avril 2022 – En présentiel !

Matinée

- 09h00 – 9h30 : **Accueil et mot de bienvenue**
- 09h30 : IA – Data Science : **Retour sur la trajectoire des 50 dernières années**



Gilbert Saporta, Professeur émérite au CNAM, auteur de plusieurs ouvrages sur la statistique et co-auteur d'un ouvrage récent sur l'IA : « Manifeste pour une Intelligence Artificielle comprise et responsable »



- 10h00 : IA – Data Science - **Entre fantasmes et applications concrètes**



Michel Lutz, Chief Data Officer chez TotalEnergies, co-auteur de l'ouvrage « Data Science : fondamentaux et études de cas »



- 10h30 : **Table ronde sur les retours d'expériences. Exemples de cas d'usages, best practices, conseils méthodo / organisation / outillage, réussites / échecs.**
(animée par **Tanguy Le Nouvel**)



Sébastien BIDAULT
Data Scientist –

Connaissance client et explicabilité des modèles et des prédictions avec Shapash



Yann-Erlé LE ROUX
Responsable du dépt. Data & IA

Automatisation et simplification de process commerciaux
Ciblages



James OBAROWSKI
Vice President Officer

Tarification d'assurances climatiques pour les agriculteurs



Etienne AUVRAI
Directeur du Risque et des Modèles de Garantie

Optimisation d'un score d'octroi



WE OPEN THE WAY

Philippe TOUBLANT
Chief Data Officer

Détection et catégorisation de défauts sur les routes en temps réel

- 11h45 : **De la Stat à l'IA, on the road with Viya !**
Atelier animé par le leader mondial des solutions analytiques. Partenaire historique de STID Vannes depuis plus de 35 ans.



- 12h15 à 14h00 : **Déjeuner au parc des expositions (Chorus) et rencontre avec les partenaires de l'évènement**

Après-midi

- 14h15 : **Atelier animé par le leader d'origine française, internationalement reconnu pour sa plate-forme d'IA, data science et de machine learning.** Partenaire du département STID depuis 2017.



- 14h45 : **Table ronde sur les usages moins connus de l'IA et de la DS**
(animée par **Antoine-Eric Sammartino**)



**Ludovic
PELLAN**
Lead Data
Scientist

**Transport -
Optimisation de
la conso en
énergie**



**Aurélien
GAILLARD**
Data Analyst

**Sport de haut-
niveau**



**Salim
TABARANI**
Data Scientist

**Sport de haut-
niveau**



**Aurélien
APPRIOU**
Chief Scientific
Officer

Sport



**Erwan
PRUDHOMME**
CEO

**Surveillance de la
sécurité
aéronautique et
nucléaire**

DEEZER

**Benoit
PIMPAUD**
Data Scientist

Musique

- 16:00 : **Table ronde : IA de confiance et boîtes noires font-elles bon ménage ?** (animée par **Gilbert Saporta**)



Introduction par **Françoise Soulié-Fogelman** –
Conseiller Scientifique du **Hub France IA** et membre du **AI
High-Level Experts Group** de la **Commission Européenne**



- Participation des principaux intervenants de la journée

- 17:00 : **Clôture**